

# Протокол № 1

## заседания

### методического объединения учителей математики и естественнонаучных предметов МБОУ Нагольненской СОШ

от 29.08.2022 года.

**Председатель:** Т.Ф. Зеленкина, руководитель МО, учитель математики.

**Секретарь:** В.В. Кулик, учитель химии и биологии.

**Всего членов методического объединения - 4**

**Присутствовали:** 4

**Отсутствовали:** - нет

#### Повестка дня:

1. Утверждение плана работы методического объединения учителей математики и естественнонаучных предметов на 2022-2023 учебный год. Т.Ф. Зеленкина.
2. Современные требования к рабочим программам учителя. Рассмотрение рабочих программ, календарно-тематического планирования по предметам. Т.Ф. Зеленкина.
3. Корректировка и утверждение тем самообразования учителей. Т.Ф. Зеленкина
4. Новые подходы к обучению естественнонаучных предметов в условиях перехода на обновленные ФГОС. Кулик В.В.
5. Соблюдение единого орфографического режима при оформлении школьной и ученической документации. Т.Ф. Зеленкина

#### По первому вопросу слушали:

Т.Ф. Зеленкину. Она предложила коллегам разработку плана работы методического объединения учителей математики и естественнонаучных предметов на 2022-2023 учебный год. Поставлены цели и задачи, запланированы темы выступлений.

#### Выступили:

1. В.В. Кулик. Она выступила с предложением утвердить план работы МО на 2022-2023 г. без корректировки.

#### Решили:

1. Предложенный план работы МО принять.

#### По второму вопросу слушали:

Т.Ф. Зеленкину. Она ознакомила членов МО с современными требованиями к составлению рабочих программ, календарно-тематическому планированию по предметам, представила свои рабочие программы по математике в 5 классе, по алгебре в 8 классе, по алгебре и началам анализа в 10-11 классах, по геометрии в 8, 10-11 классах.

#### Выступили:

1. В.В. Кулик. Она представила для обсуждения рабочие программы по биологии и химии.
2. Е.Н. Банюкевич, которая представила для рассмотрения программы по физике, по математике в 7 классе, по алгебре и геометрии в 9 классе.
3. М.Р. Стецурину, которая представила программы по информатике.

#### Решили:

. 1. Считать рассмотренными рабочие программы по предметам: математика, алгебра, геометрия, алгебра и начала анализа, физика, информатика, биология, химия.

#### По третьему вопросу слушали:

Т.Ф. Зеленкину, она внесла предложение коллегам о темах по самообразованию учителей в аспекте требований ФГОС.

**Выступили:** Е.Н. Банюкевич, учитель физики и математики, которая отметила, что "Учитель учится всю жизнь" и это - известная истина.. Настоящий учитель-профессионал находится в постоянном развитии и всю свою трудовую жизнь является исследователем. Особенно большое влияние на формирование учительского профессионализма оказывает самообразовательная и методическая деятельность. Эта деятельность предполагает:

- постоянное ознакомление с современными исследованиями ученых в области преподавания различных дисциплин;
- изучение прогрессивного опыта коллег по проблемам использования различных форм организации уроков и внеурочных занятий;
- ознакомление с новыми программами и концепциями обучения и воспитания.

Е.Н. Банюкевич сделала вывод, что система самообразовательной работы педагога предусматривает: текущее и перспективное планирование; подбор рациональных форм и средств усвоения и сохранения информации; овладение методикой анализа и способами обобщения своего и коллективного педагогического опыта; постепенное освоение методов исследовательской и экспериментальной деятельности. Е.Н. Банюкевич предложила утвердить темы по самообразованию.

**Решили:**

1. Утвердить темы по самообразованию учителей.

**По четвертому вопросу слушали:**

Кулик В.В, учителя химии и биологии, которая ознакомила членов методического объединения с методическим пособием «Преподавание естественно-научных предметов в условиях обновления содержания общего образования» [Пентин А.Ю., Заграничная Н.А., Никишова Е.А. и др.]; под ред. А.Ю.Пентина.—М.: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования РАО». 2021.— 184 с

В методическом пособии рассмотрены подходы к обновлению методик преподавания естественно-научных предметов в основной школе в соответствии с требованиями обновленного ФГОС и примерными рабочими программами естественно-научных учебных предметов. За основу обновления подходов к преподаванию приняты ориентиры на формирование умений практического применения естественно-научных знаний, исследовательских умений, а также умений по работе с информацией. Все методики преподавания естественнонаучных предметов объединяет направленность на формирование естественнонаучной грамотности.

**Решили:** Принять к сведению. Продолжить работу над расширением знаний по данному вопросу.

**По пятому вопросу слушали:**

Т.Ф. Зеленкину, руководителя МО, которая познакомила учителей с нормативной документацией и требованиями единого орфографического режима при оформлении школьной документации.

**Решили:**

1. Принять к сведению требования о соблюдении единого орфографического режима при оформлении школьной документации (журнал, личные дела, дневники, тетради учащихся)

**Голосовали: «за» - 4 человека**

**«против» - нет**

**«воздержавшихся» - нет**

Председатель

Секретарь

Т.Ф. Зеленкина

В.В. Кулик